XXXI Volume

Redacção e Administração Travessa do Convento de Jesus, 4

10 de Dezembro de 1908

ceto e impresso na Typ. 60 Annuario Commercial Praça dos Restauradores, 27

N.º 1078

CHRONICA OCCIDENTAL

Ha quem insista em dizer que não falta fundamento ao boato, propalado ultimamente, de que se está a acabar o dinheiro em Portugal.

E ainda ha mais: ha quem se apoquente immenso só com a idéa de que o dinheiro realmente acabe, e os que assim se apoquentam quem são? Aquelles que passam toda a vida a julgar que o dinheiro é tudo e que sem elle ninguem vive.

Como já tem acontecido morrer gente com o susto de que tambem o mundo acabe num certo dia de tal mez, porque assim o disseram as folhinhas, sempre será bom ir repetindo o que têm dito os jornaes do governo nestes ultimos quinze dias. Se toda a gente tivesse o bom habito de ler todas as manhans e todas as noites os

jornaes do governo, com certeza haveria muita mais tranquilidade nos espiritos e muito menos pessimismo.

Ora o que a imprensa governamental nos diz, por exemplo, a respeito da queda do cambio, é que ella não foi senão o producto d'uma desenfreada especulação exercida com inconfessaveis intuitos dentro e fóra de fronteiras. Nem isto po-dia deixar de ser assim. As obrigações do Estado, as internas como as externas, tinham sido pontual e escrupulosamente cumpridas; e os encargos e compromissos dos nossos commerciantes e industriaes solvidos com a regularidade e honradez em que sempre porfiam estas duas classes. Claro que, sendo o cambio um producto da situação economica do paiz, e desenvolvendo-se esta dia a dia á custa do trabalho nacional, sejam quaes forem as campanhas de descredito, a verdade ha de por fim prevalecer e regressarem as coisas ao

seu natural estado em face das circunstancias exactas da nação.

As contas da receita e despeza, ultimas publi-As contas da receita e despeza, ultimas publicadas, mostram que as receitas, tanto as ordinarias como as extraordinarias têm subido em relação ao anno transacto, e que as receitas especiaes das alfandegas garantem absolutamente e com larga margem o pagamento da divida externa. Por outro lado, a situação economica é fortemente impulsionada pelo resultado final das negociações em que andámos com a Allemanha para a realisação do tratado de commercio, vendo nós abertos aos vinhos portuguêses os mercados

a realisação do tratado de commercio, vendo nos abertos aos vinhos portuguêses os mercados daquelle paiz nas mais desejaveis condições, e tudo nos prometendo que um tal tratado será o prologo de outros que muito mais hão de fortalecer a economia nacional...

Não. O dinheiro não falta. O dinheiro não acaba. O que verdadeiramente só acaba é a vida

Visita de Sua Magestade El-Rei D. Manuel, ao Porto



A Inauguração do Caminho de Ferro do Valle de Vouga — Chegada do comboio real a Espinho (Fotografia do sr. Ricardo Ribeiro)

de cada um de nós. Mas quando, em que minuto, em que momento ella nos vae escassear e ex-tinguir-se? Este é o grande misterio, e todos nós amamos o misterio, ainda que esse misterio possa envolver a peor fatalidade.

Enchem-se sempre de novo os cofres d'um Es-tado, e não é senão uma efemera suposição o dizer-se que elles vão esvasiar-se de vez. O que se quer saber é d'onde provém o dinheiro que inces-

santemente os enche.

Com os nossos, sabemos nós o que se passa.

Uma das fontes da receita publica em Portugal
é o imposto do consumo, e toda a gente sabe o
que isto quer dizer: uma verdadeira lei de fome,
restringindo a energia individual do contribuinte ao minimo, e conduzindo portanto a collectividade ao estiolamento fisico, á ruina dos organismos, á diminuição da productividade das massas populares. O famelico é um doente, um hipocondriaco, um desequilibrado. A fome e a anemia determi-nam a depressão cerebral, destróem a energia, o esforço consciente para progredir na lucta pela vida, o amôr ao trabalho, cuja remuneração já de si misera o desventurado vê esvair se no sorvedouro insaciavel do fisco.

Mas limita-se porventura a só um ponto do paiz, que é a sua capital, a miseria do povo?

Não. A sua miseria estende se a toda a parte onde elle labuta. E é de vêr o quadro lancinante d'essas immensas romarias de emigrantes que vêm de longe, das serranias e aldeias, onde a vida estende d'essas immensas romarias e aldeias, onde a vida se tornou impossivel ás classes pobres. So-bre um solo uberrimo como o nosso, e sob um sol como o nosso fecundante, ao que atribuir esta dificuldade de vida que, na provincia, por signal, custa tão pouco, dados os habitos de frugalidade dos nossos camponezes? Não é á terra, que se desentranha em sementes; tão pouco ao clima, que é essencialmente benefico. Portanto, nunca a causas de naturasa física, mas sómente a rayões causas de natureza fisica, mas sómente a razões de ordem economica e social. E estas não será dificil filiá-las ainda no regimen de impostos que pezam sobre a população inteira, mal lhe permitindo respirar; na retenção de grandes extensões de terreno por cultivar, açambarcados por indolentes e ineptos; na dificuldade de encontrar mercados para os formidaveis stocks da produção, que, perdurando nas adegas e nos celeiros, transformam em capital morto a preciosa seiva da terra e o não menos precioso suor dos seus cultivadores... tivadores...

O espectaculo da fortuna e da ventura em Portugal tem um tristissimo reverso. Mal imaginam muitos dos que se extasiam em presença dos nossos luxuosos armazens da Baixa que a extraordinaria barateza de certas roupas e vestuario representa uma cruel exploração do trabalho feminino, a que tantas vezes a tisica põe o tristissimo epilogo. Para angariar mesquinhas retribuições, trabalham dia e noite legiões de mulheres em cubiculos sem ar e sem luz, sem alimentação e sem repouso. E não é entre essas que a tubercu-

lose recruta o menor numero das suas vitimas.

O alto preço das subsistencias, conjugado com a impureza de alguns generos alimenticios, constitue uma das mais fortes origens dos sofrimen-tos que eivam de contrariedades e flagelam a vida das familias. Um povo enfraquecido, depau-perado, é na verdade um dos melhores terrenos para a cultura da tuberculose; uma população enfermiça, falha de forças, desprovida por isso mesmo da energia necessaria para o seu desen-volvimento fisico e intellectual, é uma população

que se arrasta, que vegeta, mas que não vive.

A vida é em todas as grandes capitaes mais cara do que nas terras de ordem inferior; sucede isso aqui como em toda a parte. Justifica se o fa-cto com a maior soma de comodidades que, em cto com a maior soma de comodidades que, em relação ás que proporcionam ao provinciano, disfruta o povo que vive na capital, considerada o coração do paiz, e onde se refletem todos os seus adiantamentos, todas as suas conquistas materiaes e intellectuaes; a propria civilisação, os sucessivos cometimentos do progresso, são causa suficiente d'aquelle encarecimento. O que, porém, é indispensavel é que o aumento nas exigencias da vida seja contrabalançado por um correspondente acrescimo na compensação do emprego da nossa atividade.

Não sendo assim, ter-se-ha um fundo desegui-

Não sendo assim, ter-se-ha um fundo deseguilibrio na economia da vida da familia, desequilibrio que, por não poder ser suprido pelos meios materiaes, obrigará fatalmente a privações, mui-tas das quaes, imitando a toupeira que foge á luz do sol, se ocultam no lar dos que sofrem, não resignados mas silenciosos, como que envergonha-dos de que lh'as descortinem.

Lisboa é perfeitamente isto. Tem subido es-pantosamente o preço da alimentação e de tudo o mais que completa as exigencias da vida; o au-

mento dos meios proprios a defrontarem com tal

subida é que não lhe corresponde.

Apesar das aparencias falazes do luxo deslumbrante, uma parte consideravel da população de Lisboa luta com sérias dificuldades. A carestia dos generos alimenticios, dos objectos de vestuario e de uso comum, devido aos altos direitos aduanciros, tornam a vida mais que critica dolorosa. neiros, tornam a vida mais que critica, dolorosa, obrigando a lançar mão de expedientes, que nem sempre são dos mais decorosos. Ha uma industria em Lisboa, que dá a nota mais característica e sugestiva do viver intimo e laborioso de um grandissimo pumaro de familias, é e de alegar grandissimo numero de familias: é a do aluguer de quartos particulares. Quem estudasse este as-sunto, que foge por tantos motivos á vigilancia da policia, teria apresentado um quadro comovedor, pungente e até talvez em muitos casos repugnante. A higiene fisica e a higiene moral dariam diagramas sombriamente expressivos.

Apesar das miserias reaes que os diafanos es-plendores não podem ocultar, Lisboa continúa a ser um poderoso fóco de atração para os habitantes da provincia, alguns dos quaes abando-nam as suas casinholas e terras na esperança de virem aqui adquirir fortuna. Pequeninos proprie-tarios de aldeia, convertem se em proletarios e, não obstante o desengano cruel que sofrem, pre-ferem a existencia atribulada da cidade á obscura existencia que levavam. E' que a vida do campo tambem é mesquinha e rude e nem todos teem o genio contemplativo e poetico para se contenta-rem com o espectaculo delicioso que lhes oferece a natureza na verdura dos prados, no magestoso das montanhas, na imensidade dos ceus. O rumor das cidades é uma febre que alimenta e que de-vora até as imaginações mais simples.

A vida, em taes condições, não oferece já con-sistencia. Torna-se uma coisa flacida e precaria, toda incertezas, superstições e receios. E por isso toda incertezas, superstições e receios. E por isso mesmo é que, desde que alguem, mal intencionado ou por simples brincadeira, se lembra de lançar ao vento o boato de que vae acabar o dinheiro em Portugal, a maior parte da gente estremece, cobre-se de suores frios, e crê, transida de pavor, que o dinheiro vae realmente acabar!

Mas tranquilisae-vos, amigos, socegae! Haverá sempre dinheiro suceda o que suceder, diga-se o que se disser. Se é somente o receio de que elle acabe o que assim vos sobresalta, tende a certeza de que não ha maior engano. Agora, se quizerdes

acabe o que assim vos sobresalta, tende a certeza de que não ha maior engano. Agora, se quizerdes saber por que mãos elle ha de passar, que mãos o hão de esbanjar, que distribuição será feita d'elle, quanto a isso amigos, temos conversado, porque os dominios para onde essa vossa curiosidade nos leva são já os da adivinhação e do imprevisto.

previsto.

Todavia, se o adivinhar e o prever á maneira de Borda-d'Agua póde de algum modo contentar a vossa ancia de saber, sabei que o dinheiro nunca ha de faltar, aqui como em toda a parte do mundo, áquelles que, curvados para terra com a enxada nas unhas, de sol a sol o vão pedindo á terra; áquelles que, habeis e adextrados na arte de furtar, possam metter as mãos nas algibeiras do proximo ou por qualquer outra fórma semelhante invadir-lhe a propriedade, tantas vezes quantas o julgarem necessario; áquelles, finalmente, que, habilitados nas loterias, destemidos aos jogos do azar, cáem nas boas graças da sorte, e não ha carta no baralho que lhes não sáia de feição, nem bilhete de Hespanha que lhes não traga a taluda. Fazei agora o que melhor vos parecer, tratae ha de faltar, aqui como em toda a parte do mundo,

Fazei agora o que melhor vos parecer, tratae de escolher o meio que mais vos vá de feição para obter o dinheiro, e vereis que vos ha de a vida acabar antes que o dinheiro se vos acabe.

JOÃO PRUDENCIO.



Visita de S. M. El-Rei D. Manuel ao Porto

Os ultimos dias da estada do Senhor D. Manuel no Porto, foram destinados a visitas aos quarteis dos regimentos da guarnição da cidade e ainda a mais alguns estabelecimentos particu-lares, contando-se entre estes o atelier do escul-ptor Teixeira Lopes, em Gaia, onde El Rei era aguardado pelo grande artista e muitas senhoras, que lhe fizeram carinhosa recepção. Nesta visita o monarca poude vêr os trabalhos a que se está dedicando Teixeira Lopes e, entre elles, um busto, em marmore, da Rainha Senhora D. Amelia, que é uma obra prima.

Dias antes, S. M. a Rainha tambem visitara o atelier do artista e vira com muito interesse as suas obras e o referido busto, que achou uma magnifica obra de arte.

No dia 27 visitou El-Rei a cidade de Aveiro, que toda se afestuou de galas para o receber, sendo grande o entusiasmo dos aveirenses pela regia visita.

As camaras do concelho e tudo que de mais distinto ha em Aveiro aguardavam a chegada do monarca e formaram-lhe um luzido cortejo desde a estação até á egreja de Jesus, seguindo pelas principaes ruas da cidade, que ostentavam vistosas decorações.

Foi o rev. do Bispo Conde de Coimbra que cantou o *Té-Deum* em ação de graças pela visita regia, e poucas vezes se terá visto tão imponente solemnidade no historico convento, fundado por D. Affonso V, historico principalmente por ali ter professado, vivido e morrido a Infanta portuguêsa Santa Joana.

Depois do Te Deum, visitou El-Rei o colegio de Santa Joana, no extinto convento, onde grande numero de creanças o aguardavam no claustro e lhe fizeram uma festiva recepção lançando-lhe flôres e cantando o himno macional.

No palacete do sr. dr. Magalhães Lima, reali-sou-se o almoço oferecido pela Associação Co-mercial de Aveiro, em que houve entusiasticos

El-Rei visitou depois do almoço o quartel de infantaria 24, e em seguida dirigiu se em automo-vel para a barra, apresentando a ria um aspéto lindo, com muitos barcos enfeitados e bandeiras.

Em um barco ornamentado a azul e branco, em forma de gondola, tripulado por barqueiros vestidos de branco e barretes vermelhos, embarcou o Senhor D. Manuel, conde de Agueda, representantes da camara, etc., a dar um passeio na ria, que foi sem duvida uma das mais agrada-

digressões, que durou até quasi ás 5 horas da tarde, em que El Rei desembarcou.

Era já noite quando Sua Magestade deu entrada no liceu de Aveiro, onde lhe estava preparada festiva recepção. Pelo reitor sr. Francisco Augusto da Fonseca Regala, foi lida ao monarca uma mensagem apropriada assim como experi uma mensagem apropriada, assim como o presidente da Academia sr. Alberto Leal, apresentou a El-Rei outra em nome dos estudantes aveirenses.

Agradeceu o Senhor D. Manuel estas mensa-

gens, no meio do grande entusiasmo que despertaram, importando uma das maiores manifesta-ções de simpatia e carinho que Sua Magestade tem recebido na sua viagem, e que muito o impressionou

No edificio do liceu é que teve logar o jantar

No edificio do liceu é que teve logar o jantar de gala para 116 convivas em que se contava a comitiva real, o sr. Bispo Conde, todas as autoridades superiores do distrito, etc.

Ao Champagne o sr. presidente da camara levantou um brinde a El-Rei que foi, ao mesmo tempo uma profissão de fé monarquica, a que o cobergno respondeu agradecendo, dizendo que assobergno respondeu agradecendo. soberano respondeu agradecendo, dizendo que as-sim como o povo contava com o seu rei, elle contava tambem com o povo. Estas palavras foram recebidas com os maiores aplausos por toda a numerosa assistencia.

Não podiam ser mais agradaveis para os avei-nses as impressões que El-Rei ali deixou, assim

renses as impressões que El Rei ali deixou, assim como El Rei não esquecerá, por certo, o carinho com que ali foi recebido.

A visita do Senhor D. Manuel a Aveiro foi ainda assignalada por beneficio aos pobres, pois que a Associação Comercial fez a distribuição de 140\$000 réis por varios impossibilitados e invalidos de trabalho, além de bôdo a 200 pobres, mandado dar pela comissão dos festejos. Assim todos folgaram naquelle dia, até os mais desprotegidos da sorte. tegidos da sorte.

As ultimas visitas que El Rei fez, foram á ci-dade de Guimarães e á vila de Barcélos, que não estava no programa, mas que á ultima hora foi resolvida a pedido dos barcelenses.

Destas visitas nos ocuparemos em o numero seguinte, completando esta resumida resenha que aqui fica arquivada, como importante facto his-torico do alvorecer de um novo reinado.



FRANCISCO DA FONSECA BENEVIDES

No tempo dos Francezes

Noções geraes sobre automoveis

Dois livros de indole e genero diferentes me foram ha pouco enviados por seu autor, o sr. conselheiro Francisco da Fonseca Benevides, antigo professor da Escola Naval e do Instituto Industrial de Lisboa, de que tambem é director. O primeiro desses livros No tempo dos francezes é uma 3.º edição, cuja primeira, aparecida em 1894, teve um exito de livraria pouco vulgar, que logo no anno seguinte, 1895, fez segunda edição, o que tanto basta para justificar o valor da obra que mereceu as atenções da critica quando pela pri-

meira vez veiu a publico.

Esta 3.ª edição vem agora muito a proposito em pleno centenario da guerra peninsular.

O segundo livro a que temos de nos referir é Noções geraes sobre automoveis, dado agora á estampa em primeira edição, e que não podia vir também mais a proposito, quando o automobi-lismo está na ordem do dia, como se diz no par-lamento, e os meios de transporte ultra rapidos e

prontos são a preocupação de momento. E' este livro ilustrado com cincoenta e sete gravuras demonstrativas, abrangendo - AUTOMOVEIS TERRESTRES - AUTOMOVEIS MARITIMOS - AUTOMO-VEIS AEREOS, o que constitue tres capitulos que se dividem nos diferentes generos de motores, manobras, trabalhos nos automoveis, etc., contido tudo n'um volume de 208 paginas in 8.º, nitidamente impresso em papel couché e com uma capa alusiva e o retrato do autor.

Não é, porém, a simples noticia des tas obras, que seguramente vão ter o melhor acolhimento publico, o unico fim destas linhas, mas o pretesto ha muito tempo aguardado, para prestar aqui a minha sincera homenagem ao ilustre pro-fessor e homem de letras, publicando o seu retrato, que por tantos titulos já esperava logar nesta galeria do Оссібенть, não o tendo mais cedo por só agora me

chegar ás mãos. Desde 1862 que conheço o sr. Fran-cisco da Fonseca Benevides, quando eu era um rapaz ainda imberbe, que dava os primeiros passos na carreira artistica, sua ex.a tambem novo, bem parecido, de fartas suissas, elegante, e já profes-

sor de uma escola superior.

O motivo que nos aproximou foi o seu
Tratado de Fisica, primeira obra que o
sr. Benevides deu á estampa com uma
coragem inaudita que só a póde avaliar
quem viveu naquelles bons tempos. Tempos em que só a Imprensa Nacional se tinha por habilitada para imprimir uma obra daquelle tomo, para a qual eu exe-cutei cerca de mil gravuras, e que não obstante, todos os recursos daquelle estabelecimento do Estado, levou quatro annos a fazer, com grande dispendio de dinheiro e de paciencia do seu autor.

Foi o que se chama «meter uma lança em Africa.»

Póde parecer que, depois de uma tão grande massada, como dizem hoje os nossos rapazes sem nada fazerem, o sr. Benevides não proseguiria em novos trabalhos literarios e muito menos em os editar, mas tal não sucedeu. Parece até que as dificuldades que encontrou

para levar a cabo a sua primeira edição, lhe foram estimulo para outras e, assim, desde 1862 até hoje, quantas obras se pódem contar devidas á sua pena, a seu incessante lidar nas letras, e a maior parte dellas com sucessivas edições e outras esgotadas.

Ainda antes de concluir a impressão da sua ci-tada primeira obra, publica em 1867 Relatorio sobre a Exposição Universal de Paris de 1867, sobre instrumentos de fisica e maquinas de vapor, com ilustrações gravadas pelo autor destas linhas.

Este livro está esgotado. Em 1868, Tratado elementar de elétricidade e magnitismo, com 250 gravuras que eu tambem

Neste mesmo anno publica Tabelas, dados pra-ticos, regras e instruções para uso de engenhei-ros, construtores, condutores de trabalhos, indus-triaes, etc., esgotado. Principios de Optica e suas principaes aplicações aos instrumentos, faroes,

principaes aplicações aos instrumentos, faroes, fotografia e efeitos teatraes, etc., ilustrado com 176 gravuras, esgotado.

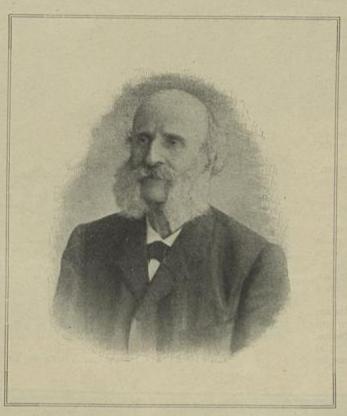
Durante a impressão da sua primeira obra, deu á estampa, em 1866, O Fogo, obra científica e literaria, ilustrada com 40 gravuras, que tambem executei. Este livro teve segunda edição em 1869 e está esgotado. Em 1870, Description d'un nouvel appareil pour la démonstration des propriétes physiques des vapeurs, feito em Paris e esgotado. Catalogo descriptivo do museu technologico do Instituto Industrial e Commercial de Lisboa, publicado em 1872 e esgotado. Catalogo das colleções do museu technologico do Instituto Industrial economica de Instituto Industrial ec ções do museu technologico do Instituto Indus-trial e Commercial de Lisboa, precedido de uma noticia historica sobre o mesmo estabelecimento,

publicado em 1873 e tambem esgotado. Memorie sus les flammes des gaz comprimes, publicada em Paris, em 1873 e esgotado. Memoria sobre o poder illuminante de algumas substancias, 1874,

esgotado.
Em 1878-1879 publíca o sr. Francisco da Fonseca Benevides a sua obra em dois volumes intitulada Rainhas de Portugal, importante estudo historico, com muitos documentos ineditos e que representa grande trabalho de investigação, o qual foi devidamente apreciado como obra historica e literaria, em que seu autor se destraio da aridez dos estudos científicos. E' ilustrado com os retra-tos de todas as rainhas de Portugal, procurados nas melhores fontes, e nella colaboraram artistas portuguêses com desenhos e gravuras, e alguns estrangeiros. Tambem nella, tenho o meu qui-n'ão de gravuras.

Esta obra está esgotada.

Em 1880 publica Memorie sus la vitesse de propagation des flammes, e em 1882 faz uma segunda edição Elementos de balistica, cuja primeira fôra dada á estampa em 1872, com gravuras demonstrativas. Está esgotada.



CONSELHEIRO FRANCISCO DA FONSECA BENEVIDES

E', em 1883, que publica o seu livro () Real Theatro de S. Carlos de Lisboa, estudo historico Theatro de S. Carlos de Lisboa, estudo historico desde a sua fundação até áquelle anno, ilustrado com grande prefusão de gravuras, em cobre, madeira e pedra, em que colaboraram tambem artistas portuguêses, Pedroso, Nunes, Casellas, Rafael Bordallo Pinheiro, e quem isto escreve. Este livro, que fez época, é uma edição de luxo e nelle figuram os retratos dos principaes cantores que desde a origem daquelle teatro ali se ouviram, o que vale tanto como dizer que são os de todas as celebridades do canto que atravessaram a Europa naquelles tempos. Desta obra fez o sr. Benevides um outro volume referente aos annos de vides um outro volume referente aos annos de 1883 a 1902, sob o mesmo plano que o primeiro, estando ao presente ambos esgotados.

As Noções de Physica moderna, cuja primeira edição veio a publico em 1870, tem tido seis edições até 1902, e agora esta-se fazendo a se-

Outros trabalhos de menos folego tem ainda publicado o sr. Benevides em varios folhetos, so-

publicado o sr. Benevides em varios folhetos, sobre assuntos científicos e escolares, como Relatorios sobre as escolas industriaes da circumscripção do Sul de que sua ex.ª foi inspetor, com a mais comprovada competencia.

Poucos homens de letras, e especialmente no campo da ciencia, tem produsido tanto e com tanta utilidade como o sr. Francisco da Fonseca Benevides a quem, ainda não ha muitos annos, foi conferida a carta de conselho, inherente aos cargos de dirétor, que tem exercido superiormente; mas por mais que essa honra represente, muito acima della está o merecimento real do ilustre professor, que antes se lhe tem encanecido

os cabelos no arduo exercicio do alto magisterio, do que cançado o espirito, sempre claro e ativo, como o demonstram suas ultimas obras.

E' certo que o sr. conselheiro Benevides não

E' certo que o sr. conselheiro Benevides não tem hoje aquelle aprumo físico que tanto o distinguia e com que eu o conheci ha quarenta e tantos annos. São dotes da mocidade que os annos vão gastando, e os que só esses dotes tem, cedo os dissipam e sem nada ficam para a vida; mas os hemens superiores, os que vivem pelo espirito, quanto mais vivem mais enriquecem em cabedal de conhecimentos e átivam a laboração mental. E' o que acontece ao ilustre professor, que em nada connecimentos e ativam a laboração mental. E' o que acontece ao ilustre professor, que em nada tem perdido a energia e pronta resolução, que sempre lhe conheci, o acerto e a vivacidade na laboração das suas obras, dispondo de vastos conhecimentos científicos, ordenados por uma grande disciplina mental e censo pratico, que se observa nos seus livros de estudo, cujas edições são rapidamente esgotadas.

Literariamente não é o sr. conselheiro Benevides um estilista. Os seus livros de literatura ção des um estilista.

des um estilista. Os seus livros de literatura são sobrios de flores de rétorica, mas sucintos, do-

cumentados o preciso, de exposição clara, chegando sem rodeios ao fim que pretende, por vezes elegante na sua forma simples, possuindo o segredo de se fazer
ler, o que é o maior triunfo para um
escritor.

Principiando pelo livro O Fogo, de ciencia amena e ao mesmo tempo de historia com que vae instruindo o leitor, pretendeu o sr. conselheiro Benevides inaugurar entre nós a difusão de noções elementares das ciencias, coisa que não se fazia em Portugal, e que não me consta se tenha continuado tão bom exemplo, não obstante o ser lá fóra vulgar

Este livro apareceu em 1865 e delle escrevia Mendes Leal, em carta ao autor, que lh'o dedicava: «Seguindo os seus estimaveis e utilissimos trabalhos com o interesse e a curiosidade da nossa boa e nunca desmentida amisade, admiro o e respeito-o por tão proficuos serviços em tão verdes annos. Assim o seu exemplo podesse chamar e converter os ociosos que ahi pullulam, sem nada util produ-zirem, posto haverem nascido sabios para todas as censuras, quando não é

para todas as censuras, quando não é para todas as diffamações.»

Assim era apreciado em 1865, por Mendes Leal, o trabalho do novel escritor, naquella época em que ainda se guardava em Portugal certo pudor no elocio decretardo está les está de la constante de la constan elogio decretando sabios e talentos de

elogio decretando sabios e talentos de primeira ordem.

Se o livro O Fogo estava dentro da esfera dos estudos do sr. conselheiro Benevides, não se póde dizer o mesmo da sua obra Rainhas de Portugal, e mal se comprehende como o professor não hesitou em sahir do seu gabinete de fisica ou laboratorio, para se meter pelos armacionaes e outros, a desencantar do-

quivos nacionaes e outros, a desencantar do-cumentos, velharias para ordenar e escrever esta obra toda de investigações historicas, e sobre que muito pouco ou nada havia á luz publica.

Não representa menos trabalho de investiga-ção o seu livro O Real Theatro de S. Carlos de Lisboa, tão completo elle é e criteriosamente

No tempo dos francezes é outro livro cheio de interesse historico, tendo a amenisar mais a sua leitura uma leve ação romantica dos amores de Soror Maria com o capitão francês Raoul de Remigny, ação que atravessa todo o livro, e em que figuram muitas das personagens importantes do tempo, de forma que lendo-se o romance, le se tambem a historia do que se passou em Lisboa durante a primeira invasão francêsa. E' este livro illustrado com interessantes gravuras, destacan-do se os retratos de Soror Maria e da celebre condessa da Ega.

Nestas linhas que deixo escritas não pretendi fazer a critica das obras do sr. conselheiro Fran-cisco da Fonseca Benevides, que ha muito está feita, mas sómente prestar a minha publica admiração por um homem do meu tempo, que con-serva o mesmo vigor intelectual que sempre lhe conheci e de que tão sobeijas provas está dando com o seu insessante trabalho nesta ingrata profissão das letras.

E' que no trabalho melhor se encontra o ilustre professor, o que afinal me acontece a mim tambem.

CAETANO ALBERTO.

Visita de Sua Magestade El-Rei D. Manuel, ao Porto



EM AVEIRO — A EGREJA DE JESUS ONDE SE CELEBROU O «TE-DEUM»

offerecendo thema ao geologo, notas ao historia-

dor, estro ao poeta.

Que ruinas vulcanicas se abrigam no seio do seu solo; que ricos apontamentos historicos nos dá a tradição; que linda paisagem — pradaria vi-çosa, casaes e edificios debruçados no mar espe-lhante!

A Praia da Victoria foi rica, acastellada, com as suas muralhas, as suas portas, os seus conven-tos, os seus edificios pomposos, capitaneando toda a ilba

Os horrorosos terremotos que por vezes a as-saltaram tudo fizeram desapparecer. O de 24 de maio de 1614 não só abateu o seu solo, abrindo franca entrada ao mar, como arrazou muros, ba-luartes e edificios, sepultando em seus entulhos mais de 200 habitantes; e quando depois do de 24 de junho de 1801 os seus moradores a reedifi-caram, aformoseando a, eis que nova catastrophe (15 de junho de 1841) a reduzia a um montão de ruinas. Era então governador civil do districto um vulto cujo nome está no coração de todos os praienses — José Silvestre Ribeiro — a quem se deve os esforços para a sua completa reedificação. A prova d'esta immensa gratidão dos praien-

A peste na Ilha Terceira

e a villa da Praia da Victoria

N'um vasto plano á beira mar, semeada de areias e orlada de montes revestidos d'arvoredo,

fica a notavel villa da Praia da Victoria.

Poucos lugares de Portugal poderão apresentar ao visitante um panorama tão bello e assum-

pto tão vasto para reflexões.

Aquelles campos atapetados de relva, ondeantes de searas, matizados de flores; o seu espaçoso areal recamado de conchas, bordado de fortale-sas, fendidas, beijado continuamente pela onda acariciadora, as rochas alcantiladas onde a vaga se quebra em vagalhões de espuma, foram ou-tr'ora o palco das mais emocionantes tragedias, dos mais commoventes dramas de que resa a historia.

As lagrimas da dôr e o sangue da lucta bastas vezes orvalharam as faldas d'aquella serra, o len-col d'aquella bahia e as ameias d'aquelles fortes. Os campos como que nos estão fallando; as

ruinas como que estão testemunhando o passado,



ASPETO DA RIA NO DIA DA VISITA DE EL-REI — (Clichés do sr. Granja)



EM VIANNA DO CASTELO - EL-Rei a uma janela da Casa da Assembléa, agradecendo as manifestações - (Cliché do sr. Filgueira)



Uma vista da Villa da Praia da Victoria

ses, está na estatua que fizeram eregir no seio da sua villa, para recordar ao viajeiro — um benemerito.

Quando se contempla aquella bahia larga...
muito larga, aquelle areal extenso, quando se
olha os restos d'aquellas fortalesas, desmantelladas, surge no nosso espirito a tragica recordação
d'aquelle dia memoravel—11 d'agosto de 1829—
em que um punhado de bravos patriotas, ennegrecido o rosto pela fumarada da batalha, humidas as vestes pela resaca das vagas, se debateram
pela liberdade!

Foi alli que resoou o clarim cuios echos se fo-

Foi alli que resoou o clarim cujos echos se foram repercutir em Lisboa e Porto, Almoster e Asseiceira, e deu inicio á convenção d'Evora-

Monte que assegurou o triumpho definitivo do regimen liberal.

E quantos d'esses bravos prostrados pela luta, dormem o eterno somno sepultados nas fortale-sas onde o mar psalmodia dolente, soluçante... como que chorando-os...

Se a Praia não fosse rica de tradições histori-

cas era o de bellesa e poesia!

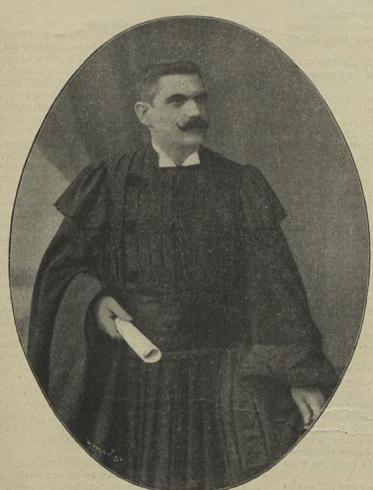
Quando a vaga se espreguiça melancolica, n'um rythimo plangente e dôce, diluindo turquesas, acariciando a areia ruiva, murmurando não sei que estranha alegria, a nossa alma, como que electri-sada, sente esse inefavel goso que só a poesia nos

póde offerecer. E quando, pôsto o dia, os barcos regressam da

sua faina do alto mar, as velas brancas como as espumas cortando as aguas de saphira, formam um quadro inspirador, digno do pincel d'um ar-tista, merecedor d'um poema.

que o mar, como escreveu Castellar: é na vida da natureza, o que mais se aproxima da vida do espirito, dos matizes do sentimento, dos sonhos da imaginação, da profundidade das ideias, do nosso infinito amor e das nossas infinitas esperanças.

A par das suas bellesas naturaes e dos factos heroicos, ufana se justamente a Praia da Victoria de ser a mãe de tantos filhos illustres que hão



DR. ANTONIO JOAQUIM DE SOUSA JUNIOR



DR. ALEXANDRE MARTINS PAMPLONA RAMOS

vinculado o seu nome ao lado dos mais distinctos portuguêses. Entre elles destacam-se na sciencia — Sousa Junior e Alexandre Ramos — dois medicos que honram uma terra e assignalam uma

Sousa Junior é o grande bactereologista por-tuguês, director do Laboratorio Portuense, tido entre os seus collegas como o mais sabio e devo-tado combatente de molestias infecciosas. Este illustre homem de sciencia, que em todas as épocas calamitosas para a invicta cidade do Porto tem manifestado a mais stoica abnegação e coragem, como o hão provado as homenagens de que ha sido alvo, entre as quaes a offerta da me-dalha d'ouro concedida pela Real Sociedade Humanitaria, em sessão solemne realisada no Palacio de Crystal portuense, acaba de offerecer gratui-tamente os seus serviços na ilha Terceira, sua terra natal, que a maior de todas as calamidades

— a peste – ameaça contagio e lucto.

Alexandre Ramos, o medico perspicaz e valente, que, n'um concelho de 15:000 habitantes invadido no concelho de 15:000 habitantes invadido no concelho de 15:000 habitantes invadido n dido pela peste que salpicando diversas fregue-sias espalha o terror e o lucto, é só, a cuidar os contagiosos, n'uma ancia de combate admiravel, com uma coragem inexcedivel e abnegação não vulgar, causando o assombro de todos que comvuigar, causando o assombro de todos que comprehendiam os seus esforços e dedicação; atacado, não esmorece, contagiada a familia, não fraqueja, e eil-o, dia e noite, n'um trabalho extenuante capaz de anniquilar a mais forte organisação, na lucta pelo bem dos seus compatriotas.

Dois nomes que o povo gravou no relicario mais sagrado dos seus affectos—o coração—que a humanidade admira na mais santa das devoções civicas humanitarias.

a humanidade admira na mais santa das devoções civicas humanitarias.

E eis como n'um recesso açorico se occulta
uma villa que tão assignalados serviços ha prestado á causa liberal e tantos nomes illustres tem
offerecido á historia e á sciencia, desde Francisco
d'Ornellas, o conjurado de 1640, até Sousa Junior e Alexandre Ramos, benemeritos da humanidade.

Praia da Victoria, novembro de 1908.

GERVASIO LIMA.



Amor por suggestão

Traducção do original inglez

OUIDA

(Continuado do n.º 1075)

XIV

Quando sahiu o medico veneziano, Damer pegou no vidro do sôro, na seringa da inoculação, e n'outro frasco mais pequeno, em o qual se continha um liquido claro, que era o toxico ou virus da doença, e que elle não mostrara ao veneziano. Metteu essas cousas juntas no bolso do peito do casaco. Não acreditava na efficacia do sóro, mas tinha preparade. tinha preparado o veneno do proprio toxico; e n'esse pequeno tubo de vidro havia veneno sufficiente para dar cabo de vinte homens.

«Se não houver outro remedio», dizia elle de si para comsigo, quando regressava ao hotel pelos canaes illuminados pelo luar, e por baixo

das casas antigas.

das casas antigas,
O duplo sentido, que tinham as suas palavras,
soava lhe aos ouvidos como uma risada do diabo.
Levantou os olhos para a Ca'Zaranegra, quando
passou por ella; as janellas estavam todas ás escuras, e nos alvos lyrios das varandas não dava
outra luz senão a dos raios da lua.
A' entrada do hotel entregaram-lhe um telegramma. Era da princeza Adrianis, Tinha recebido doze horas antes o telegramma que lhe fora

bido doze horas antes o telegramma que lhe fôra enviado, visto ter-se demorado no seu palacio de verão nas montanhas; partira immediatamente da Sicilia, e dizia que viajaria sem descanço com a maior velocidade possivel. Accrescentava: «Entrego o meu querido filho nas mãos de Deus e

nas vossas.»

Damer amarrotou o papel na mão com um gesto nervoso, e pela porta aberta atirou com

Depois subiu a escada, e entrou na sala do enfermo.

A noite estava muito quente; as janellas abertas para traz; e sobre uma mesa ardia um can-

dieiro de porcelana com quebra-luz. Velava uma das religiosas, emquanto a outra dormia. Adria-nis jazia tranquillo no grande leito na sombra; estava acordado; olhava para cima; tinha a bôca aberta, mas a respiração era mais facil e mais

A irmā da caridade segredou a Damer: — Acho que vae melhor. O desenvolvimento da mem-brana vae-se soltando. Démos lhe vinho e essen-

cia de carne, e elle enguliu.

Damer accendeu uma vela e approximou se cama. Adrianis sorriu se frouxamente Não podia falar.

 Deixae-me vêr a garganta — disse Damer.
 Notou que a religiosa tinha falado verdade; o desenvolvimento da excrecencia ia desapparecendo, a falsa membrana mingava; a lingua ti-nha aspecto mais saúdavel. Pousou o castiçal, e não disse nada.

Não está melhor? - perguntou a religiosa, com interesse.

— Talvez — respondeu elle. — Se não se renovar a falsa membrana, pode escapar. Ide-vos, boa mulher, e descançae, emquanto puderdes. Ella retirou-se, de boa vontade, para a sua cela e para a sua cama. Damer ficou só com o bomen que se antragara para a sua cama. homem, que se entregara nas suas mãos, ás quaes

sua mãe o confiara.

Affastou se do lado da cama, e sentou-se junto de uma das janellas. Havia já longos annos que o seu coração havia ensurdecido e finado; só o espirito e as paixões viviam n'elle.

Damer demorou se ao ar livre, olhando para a

agua verde.

Relanceou a vista pela egreja de marmore, que nada lhe dizia, e pelas aguas clareadas do luar, que não tinham belleza nenhuma para elle. Estava absorto a meditar. A sua vontade dese-java fazer aquillo de que a sua natural fraqueza estremecia; porque, no meio da sua grande força, elle era ainda fraco, por ser humano. Dar a morte para elle, era nada; podia ser nada; estava costumado a matar, assim como estava cos-tumado a torturar com profunda indifferença, sem mais nenhuma hesitação do que quando comia, bebia ou exercia qualquer outra funcção natural do corpo. Para obter conhecimentos, para natural do corpo. Para obter conhecimentos, para sequer os rastejar, teria infligido os padecimentos mais cruciantes e interminaveis sem a duvida ou o pesar de um momento. Desde a sua infancia tinha vivido nos infernos creados pela sciencia moderna, onde, se os corpos dos animaes penam, as almas dos homens mirram e acabam. O que significava para elle o homem, que alli estava a dormir? Apenas um organismo semelhante aos que elle diariamente quebrava, destruia e arrumava para a banda. Apenas um organismo, cheio de milhares de outros organismos invisiveis, de uma myriade de animalculos parasitas, tão numerosos como a poeira das estrellas no tão numerosos como a poeira das estrellas no

tão numerosos como a poema das céo.

Nada mais era a mulher que elle desejava; em mais a não podia apreciar; de si proprio escarnecia pelo imperio que tinha sobre elle o desejo da sua figura mortal, da sua louca vida de borboleta. Elle proprio não era mais, mas havia n'elle viva essa luz da intelligencia, que a seu parecer o erguia acima de elles n'um empyreo, que elles ignoravam. A sua intelligencia, o tornava como Cesar, como Pharaó; a tolice de elles os como Cesar, como Pharaó; a tolice de elles os fazia escravos.

Não vem longe o tempo em que não haverá sacerdotes nem reis senão os da sciencia, e sob os seus pés as nações hão de rojar-se de terror e estorcer-se na morte.

«O homem não pode dominar as circumstancias, pensava elle, mas o homem avisado pode auxilial as, o que o tolo não faz.>

Tinha dentro em si esse feroz egoismo de sciencia que estanca a fonte da piedade na sua origem. Sentou-se ao pé da janella, e contemplava distrahidamente a noite.

Sabia que a religiosa tinha razão; sabia que a enfermidade ia deixando o doente; e que, entregue a si proprio, o somno e a mocidade o restituiriam á saude, ao amor e á alegria.

Deveria deixal-o só?

Deveria deixal-o só?

Deveria deixaro sor Deveria deixar o viver para ser o namorado, o senhor de Veronica Zaranegra? Deveria deixar essas duas florídas existencias levianas unir-se uma á outra, abraçar-se e multiplicar-se? Seria o que os homens denominavam crime, mas a escola de elle despreza as leis triviaes dos

homens, sabendo que para os sabios não ha cousa tal como crime, nem cousa tal como virtude — meras lesões do cerebro, falta de tentação e de opportunidade.

Não podia a mãe de Adrianis estar alli senão no outro dia, por maior que fosse a rapidez com que viajasse. Elle conhecia o effeito da affeição

sobre o systema nervoso, e que o vêr e sentir proximo uma pessoa querida dá muitas vezes ás compleições enfraquecidas a força de resistencia e de restabelecimento. Taes commoções não ha-via n'elle, mas reconhecia a sua existencia, e sa-bia que em Adrianis a força das commoções e das affeições estava em proporção com a fra-queza das faculdades intellectuaes.

Não devia aguardar a chegada da princeza. Fôra já testemunha da sua devoção, da sua habilidade na doença, da sua fortaleza e do amor que existia entre ella e o filho. Eram forças que elle desprezava e nunca lamentava, assim como nunca havia lamentado a cadella, a quem tirava os cachorros de mama, para a poder vêr expirar da agonia das tetas inflammadas. Sabia, porém, que existiam essas forças; e o physiologista não ignora os factos que elle demonstrou, comquanto possam pertencer a uma ordem pela qual não tem sympathia.

Sabia que não devia permittir que a mãe de Adrianis chegasse a tempo de vêr seu filho vivo.

«O que fazes, fa-lo depressa» murmurou elle com palavras que ouvira na sua infancia, quando

sentado na velha egreja parochial da aldeia que fôra seu berço.

Ergueu se e encaminhou se para o leito.

Adrianis parecia ainda dormir. A respiração era pesada e forçada principalmente pelas passa-gens nasaes; mas nas suas feições havia uma expressão da serenidade que voltava: expressão que o homem de sciencia sabe perfeitamente que pre-cede o restabelecimento, e não a morte.

Tão certo como cada qual pode vêr nas trevas do futuro, elle estava certo de que o mancebo, entregue a si só, se restabeleceria, e dentro de uma ou duas semanas se levantaria são e salvo. Estava certo egualmente de que tinha no bolso do peito o meio de converter essa via de restabelecimento na agonia da dissolução. Não hesitou por mais tempo; não duvidou mais. Dirigiu se ao

quarto contiguo, onde as duas religiosas, ainda vestidas, estavam dormindo, e acordou-as.

— Vinde — disse Damer suavemente. — Elle está peor. Vou experimentar o tratamento de Behring. Talvez de bom resultado. Não ha mais a que recorrer. Ha de ser necessario segural o. Preciso de vós ambas.

(Continua).

ALBERTO TELLES.



DO PAIZ DA LUZ

(DUAS PALAVRAS)

Francamente não me recordo, em toda a minha pequena carreira litteraria, de haver tido que escrever um artigo em circumstancias tão emba-raçosas para mim. Havendo-me imposto uma raçosas para mim. Havendo-me imposto uma promessa a obrigação de escrever duas palavras, ácerca das estranhas communicações medianimicas, obtidas e agora publicadas pelo sr. Fernando de Lacerda, sob a epigraphe Do Paiz da Luz, á venda em varias livrarias da capital, não quero, pois, deixar de dizer a profunda impressão que recebi na leitura d'esse livro. E' cedo ainda, talvez, para fallar d'uma publicação, que ha-de ter o principal interesse d'um successo, no dia em que, livres e isemptos de paixões, os homens vique, livres e isemptos de paixões, os homens virem claro n'esse phenomeno, tão simples e vulgar na sua grandiosidade, a unica doutrina que se dirige á Rasão, que dá base á Justiça, que se funda na Verdade.

funda na Verdade.

Desapaixonado o digo.

E, senão, appéllo para todos os adversarios de consciencia e de boa fé, e convido-os a que me digam, lealmente, se acaso se deram ao trabalho de estudar o que tão promptamente criticaram. Porque a verdade, em boa logica, é que a critica, seja qual fór o seu campo de acção, só tem valor e poder quando quem a faz, conhece o assumpto que tratou. Ao contrario, será tudo que quizerem menos a expressão sincera da verdade.

menos a expressão sincera da verdade.

Mas eu sei, infelizmente.

Pouca gente estudou e analysou esse livro; muita gente o julgou pelo titulo. E, como este facilmente explicava a origem do texto, el·es passam n'um sorriso de incredulidade, conhecedores do assumpto, como o leão da fabula conhecedor das nóses pela casca.

Os outros, os que leram por curiosidade acha-

Os outros, os que leram por curiosidade, acharam... bom, não vacillando, porém, em attribuir a origem d'essas cartas maravilhosas á intelligencia e ao trabalho do sr. Fernando de Lacerda. Mas fazei a abstração da origem.

Supponde que esse livro é obra d'um homem unicamente, que é filho do seu saber e do seu trabalho, e, depois de o estudardes seriamente, dizei — mas dizei me em consciencia: achaes n'elle palavras e motivos para rir?

Que outra philosophia vos dá uma explicação mais racional, mais elevada, mais sabida dos problemas, que em extraordinario grau interessam a segurança de todos nós — a confiança no futuro, o libertar da incerteza, a paz d'uma outra vida, a

o libertar da incerteza, a paz d'uma outra vida, a luz d'uma outra patria?... Que philosophia vos trás mais consolações, mais

Que philosophia vos trás mais consolações, mais paz, mais socego á vossa alma — se esta convida o homem a Deus, ao Bem, á paciencia na dôr, á verdadeira fraternidade? Mas apresentae outra cousa, outra certeza. Dae uma solução mais racional a todos os problemas da existencia.

Vinde conscenciosamente ao campo da discussão e provae, não negando sómente, mas por factos, que o Espiritismo não é uma verdade, que tem por objectivo e por consequencias o mal, o cahos, a infelicidade para o homem.

Provae que a vossa philosophia se baseia na pratica da mais santa, da mais pura moral do Evangelho. Provae que trazeis com ella ao homem compensação aos soffrimentos d'este mundo; que enchugaes as lagrimas que a Dôr espreme

que enchugaes as lagrimas que a Dôr espreme de muita alma e apontae-lhe na vossa philosophia uma só consolação.

Quando o fizerdes tereis, então, o direito de

atacar o Espiritismo.

Irreflectidamente, alonguei me em bastas considerações, quando é diverso, muito diverso o objectivo d'este artigo.

Mas vejamos:

Mas vejamos:
Eu sei, por grande observação que fiz, que, em especial, no livro Do Paiz da Luz, foi muito duvidada a sinceridade das previas explicações do sr. Fernando de Lacerda. E assim tinha que sêr, n'um meio pequenino, como o nosso, em que cada um procura principalmente, n'uma ancia egoista e doida, desvirtuar o trabalho honesto e digno de cada um cada um. E' a le

a lei eterna... fatal!

Mas, bastava a minha incredulidade, sobre a origem d'essas cartas (se em mim alguma houvesse) o facto do sr. Fernando de Lacerda evocar para escudo d'esse livro a memoria querida e santa de sua mãe, para em mim, immediatamente, no meu coração, desapparecer qualquer descon-

E' que todos tivemos mães; e eu não creio que

E que todos tivemos maes; e eu não creto que alguem, sôbre a égide d'essa memoria santa, possa faltar á verdade.

E depois pergunto: se realmente essas bellas composições, de tão variados systemas de confecção litteraria, são producto sómente da cerebração do sr. Fernando de Lacerda, porque motivo vem este senhór apresental-as como producto de intelligencias d'além campa, se a elle, só a elle, caberia a gloria d'essa obra? Porque a verdade, aquillo em que profundamente acredito, é que nenhum dos nossos escriptores contempora-neos se pejaria de ter o seu nome — ainda que esse nome representasse uma larga folha de trium-phos — ao alto do frontespicio d'essa obra gloriosa.

Que maior somma de verdade, de ideias todas ellas systematicas e differentes, se poderia dese-jar n'um volume de duzentas e tantas paginas? Não é Camillo, Eça, Anthero... Então quem é?! Não esperem de mim a resposta. O tempo o dirá; a luz virá.

Que Fernando de Lacerda perdôe á minha voz o ter vindo, toda vibrante de sentimentos, de jus-tiça e de amizade, cobrir com o seu humilissimo carinho, o seu nome e o seu trabalho.

11 de novembro de 1908.

MARIO DE SANTA RITA.



CIENCIA MODERNA

A fotoesculptura (1)

A arte fotografica conduz-nos por uma estrada onde se reserva a cada passo un a surpresa. Primeiramente, foi Daguerre que fixou a imagem dos objectos sobre uma chapa sensivel, depois tivemos o instantaneo, a seguir, o cinematografo.

(1) Este artigo é o complemento do que publicámos ante-riormente O relevo na fotografia, o qual, por sen turno faz seguimento áquelle em que nos occupámos da transmissão da fotografia a distancia.

Pouco depois, a fotografia das côres. Agora ella reproduz nos o relevo dos modelos ou a fotoesculptura.

Précedentemente, nos ocupámos n'esta revista d'este assunto e já hoje vamos indicar uma nova fase da estraordinaria invenção, o que faz vêr que ainda está longe do fim o ponto terminus da estrada de surpresas que ha pouco supuze-

Poder-se-hia a fotoesculptura denominar-se a fotografia para os cegos, pois que obtido o re-levo de um modelo, facilmente este se tornará sensivel áquelles que teem o infortunio de não verem.

Deve-se a Baese, sabio italiano, o processo

que vamos indicar.

Examine-se um cliché fotografico. Se projé-tarmos esse negativo sobre uma camada de ge-latina bichromatada que submeteremos a um inchamento em agua fria, obteremos o maior relevo nas partes obscuras e o menor, nas partes claras; e assim um fato branco dar-nos ha um claras; e assim um fato branco dar-nos ha um relevo nulo, um fato negro um relevo consideravel. O resultado seria identico em um modelo de côr uniforme, tal como uma estatua ou baixo relevo. Com efeito, a luz ahi não se espalharia consoante o afastamento do centro luminoso, devido a que um mesmo raio de luz, por exemplo de um centimetro quadrado de secção, cahindo perpendicularmente n'uma superficie, illuminaria intensamente um centimetro quadrado, e que se a superficie fosse inmetro quadrado, e que se a superficie fosse in-clinada, em relação á direção do nosso raio de luz, este alongaria o seu poder illuminante em uma superficie mais ampla mas de luz menos in-

A distribuição de luz do modelo será pois in-dependente do modelo, mas dependente da in-clinação de cada uma das suas partes em rela-

ção á fonte luminosa.

Interpondo entre o modelo e a fonte luminosa, um prisma de vidro córado absorvente de luz, obtem-se uma fotografia deficiente.

Como se obtem a fotografia em relevo pelo

processo Baese?

processo Baese?

A imagem positiva que se tira por meio de um cliché negativo, sendo diversa da que se vê no cliché, é claro que os dois negativos terão qualidades identicas mas de efeitos contrarios. Sobrepondo um ao outro, os dois clichés, de modo que as figuras coincidem, e olhando por transparencia, dá-nos a illusão de existir apenas uma

Impressionando a gelatina bichromatica por meio de chapa formada de dois negativos sobre-postos e banhando os com agua fria, obteremos uma reprodução plastica dando os relevos do

objecto.

Afim de graduar a luz, Baese construiu um disco girando com uma velocidade graduada e que intercepta a luz em proporções desejadas. Sua nova lampada de projeção a arco elétrico é munida de regulador.

Além de aplicações artisticas, esta descoberta poderá permitir, obter copias exactas de qualquer objecto, vulgarisar as obras primas na sua integra, substituindo os modelos grosseiros até hoje usados.

ANTONIO A. O. MACHADO.



O MEZ METEOROLOGICO

Novembro 1908

Barometro. — Max. altura 771mm,o em 23. 750mm,6 em Min.

Thermometro. — Max. altura 21°,4 em 1. Min. 3 8°,4 em 25.

Chuva — 188mm,6 em 12 dias. Em todo o mez registaram-se chuvas abundantes, sendo as maio-res alturas pluviometricas em 14 (39mm,0) e 29 (39mm,4).

Nebulosidade. - Céu limpo ou pouco nublado

9 dias. Nublado 16 dias. Encoberto 5 dias.

Trovões. - Em 28.

Trovoada. - Em 1 e 3.

Vento dominante - N. Moderado.

Temperaturas medias extremas 17,67 em 1 e 10,77 em 25.



Obras primas — Quintino Droward por Walter Scott — Versão de A. J. Ramalho e Sousa — Fer-Scott — Versão de A. J. Ramalho e Sousa — Ferreira & Oliveira, Editores — Lisboa.

Recebemos o primeiro volume d'esta curiosa obra do celebre auctor escocez que n'ella põe em evidencia com mão de mestre a figura do famoso Luiz XI, rei de França, tão indelevelmente assignalado pelo seu caracter sombrio e pelo ferreo pu'so com que soube impôr se ás demasias dos senhores feudaes, com proveito do poder real e da unidade do territorio.



Morte do Imperador da China e da Imperatriz viuva

0 Regente

Um telegramma de Pekim, de 14 de novembro, participou á Europa a morte do imperador da China Konang-Chun, filho do principe Chun e neto do imperador Ta Kuan.

O falecido era o nono representante da pura dinastia chinesa Manchu estabelecida desde o

anno de 1644.

Kunang-Chun era um raquitico de natural in-capacidade fisica e moral, entretanto coube-lhe o trono em 1875 por morte do imperador seu primo T'emg-Chich. Sendo, pois, menor, assumiu a re-gencia a imperatriz viuva Tse-Hsi, sua tia materna, a qual governon até 1899 em que o joven im-perador assumiu a responsabilidade no governo, o que não quer dizer que fosse elle quem gover-nasse, pois conhecida a sua incapacidade, é bem de compreender que continuasse a imperatriz a

Durante esse governo é que se deu o conflito com a França por causa do Toukin, e outras ocorrencias que mais ou menos implicaram a guerra russo-japonêsa, etc.

A morte do imperador acarretou outra, a qual foi a da imperatriz, que tendo reunido o conselho,

foi acometida de uma cincope, falecendo poucas

horas depois.

A imperatriz nasceu em 1834 e era irmã da mãe do imperador, que faleceu pouco tempo depois de este ter nascido.

O trono da China compete agora ao principe Puwel, proclamado herdeiro em 1901, filho do principe Chun, mas como aquelle é menor assu-

me este a regencia.

E' o principe Chun um membro da familia imperial considerado mais inteligente e culto, parecendo ser uma excepção, pois que aos prince-pes do celeste imperio não lhes corre o dever de, faltando-lhes a inteligencia, o que não está na sua mão, serem pelo menos instruidos, embora para o serem tenham de trabalhar, o que é de-gradante para os grandes senhores da China, cuja grandesa e finura é tanto maior quanto me-nos fizerem, no que até certo ponto muitos no-bres da Europa os imitam... não fazendo nada.

A instrução, porém, do princepe Chun, parece não lhe valer de muito, em consequencia de ser um ipiletico, sujeito a frequentes acessos impulsivos, inrefletidos, o que lhe dá indicisão de ca-

racter e de perseverança.

Tem o aspéto de uma creança timorata, o que não impede de se tornar altivo quando se julga menos considerado.

Menos considerado.

A este respeito conta-se que, vindo á Allemanha em missão especial, por causa do assassinato do ministro alemão barão de Keteller, em Pekin, não concordando com o protocolo da recepção que o imperador lhe fazia, julgando-o ridiculo e humilhante para a sua categoria de principe, imehumilhante para a sua categoria de principe, ime-diatamente protestou e declarou, em alta voz, quese não o modificassem, seguiria para Paris e as-sim transmitissem esta declaração ao imperador. De facto o imperador modificou o protocolo, sem demora, e o principe Chun foi recebido em Ber-

lim.
Se esta altivez lhe vae bem para manter o pres-tigio da sua posição, não quer isto dizer que pos-sua aquella prudencia reflectida que tanto é pre-

ciso na diplomacia e nas altas regiões do poder.

O principe Chun tem dentro do seu imperio, ou antes em sua casa, um concorrente que o poderá prejudicar, e é o vice-rei Yuan-Chi-Kai, presidente do conselho do governo e com grande partido da facção liberal, — bom é saber que na China já ha partido liberal —, contando ainda grande prestigio no exercito e dispondo de uma



O IMPERADOR DA CHINA KONANG-CHUN

enorme fortuna propria, que lhe permitiria ocu-par Pekin e o norte da China. Yuan Chi-Kai inclina-se muito para o Japão a quem não terá duvida em fazer boas concessões



A IMPERATRIZ VIUVA TSE-HSI

comerciaes, embora com isso contraríe a politica dos Estados Unidos, que em tempo declarou não consentir que a China desse quaesquer vantagens neste sentido ao Japão, sob pena de até recorrer ás armas, se tanto fôr preciso.



O PRINCIPE REGENTE CHUN

Além disto ultimos telegramas falam da insu bordinação de alguns regimentos chinezes, não sendo, emfim, para admirar se se derem graves acontecimentos no pacifico celeste imperio.

COUTO & VIANNA - ALFAYATES



Premiado na Exposição Universal de Paris de 1900

Magnifico sortimento de fazendas nacionaes e estrangeiras



R. do Alecrim, 111 1.º (á P. Luiz de Camões) — Lisboa

CACAU, CAKULA E CHOCOLATE INIGUEZ

Vende-se em toda a parte

BOMBONS E NOUGAT DA FABRICA INIGUEZ Kilo 1:500 réis

Os bombons da fabrica Iniguez levam a marca



Exigir pois esta marca

em todos os estabelecimentos

-Ho-ok-

CHOCOLATE -- CAKULA

Novo producto reconstituinte e valioso alimento adaptado a todos os organismos, como se prova com a analyse de garantia

Pacote de 500 grammas, 600 réis

Marcenaria I.º de Dezembro

REIS COLLARES & C.

168, Rua da Rosa, 168—Lisboa Telephone n.º 833

Atelier Photo-Chimi-Graphico P. MARINHO & C.

5, Calcada da Gloria, 5-LISBOA NUMERO TELEPHONICO, 829

Trabalhos em todo o genero de gravura, autotypia, zincographia, chromotypia, etc. Especialidade em photogravuras. — Os preços mais baratos do paiz, em todos os trabalhos. Execução perfeita.

Almanak Illustrado do "OCCIDENTE

PARA 1909 28.º anno da sua publicação

É dos mais antigos e no genero o mais interessante de todos os que se publicam no paiz com uma linda capa a côres, de costumes portuguezes

Preço 200 réis — Pelo correio 220 réis

A' venda em todas as livrarias e na

EMPRESA DO OCCIDENTE - LISBOA

Casa Santos Camiseiro = E. Santos & Freire

24, 25, Praça de D. Pedro (Rocio, lado occidental), 24, 25 = 20, 22, Rua do Principe, 20, 22 LISBOA

SECÇÃO DE CAMISARIA

Variado sortimento de camisas, camisolas, punhos, collares de todas as qualidades e feitios.
Ultimas novidades em gravatas, mantas, cache-nez, cache-col e lenços de seda.
Luvas de fabrico nacional e inglezas para senhoras, homens e creanças. Camisaria -

Gravataria -Luvaria -

Perfumaria — mens e creanças.

Tudo o que ha de mais fino em extractos, essencias, sobonetes, etc.

Além d'estes artigos que constituem a especialidade d'esta casa encontra-se sempre o mais completo sortimento roupas brancas para homens e senhoras, para cama e mesa: meias, lenços, edredons, bengalas e chapeus de chuva, etc.

EXECUTAM-SE ENXOVAES

DEPOSITO DAS AFAMADAS RENDAS DE PENICHE

Secção especial de Commissões, Consignações, Representação e commercio de Conta Propria de Vinhos, Azeites, Conservas e mais generos similares

Todos os artigos são escolhidos dos de melhor fabricação e fornecidos pelos preços do custo accrescidos sómente d'uma pequena commissão

Encarregam-se da collocação de fundos, recebimento de juros e dividendos e liquidação de quaesquer negocios commerciaes mediante modica commissão

VINHOS DE MESA: TINTO E BRANCO - PORTO, MADEIRA, COLLARES E AZEITES DE PUREZA GARANTIDA E MARCAS ESPECIAES DA CASA

Esta secção está a cargo do socio Fernando Freire bastante conhecido no Rio de Janeiro onde esteve muitos annos